Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones

Gobierno de Chile

Resolución Exenta N° 1777/2020 DTPR

Valparaíso, 26/11/2020

MODIFICA DE FORMA TRANSITORIA EL PROGRAMA DE OPERACIÓN PARA ESTACIONALIDAD NORMAL, ESTABLECE PUNTOS DE CONTROL Y LISTA DE PASADAS PROGRAMADAS DE LA UNIDAD DE NEGOCIOS "UN 03" DEL PERÍMETRO DE EXCLUSIÓN DEL GRAN VALPARAÍSO

VISTOS:

Los artículos 6 y 7 de la Constitución Política de la República; el Decreto con Fuerza de Ley N° 279 de 1960, del Ministerio de Hacienda; el Decreto Ley N° 557 de 1974, que crea el Ministerio de Transportes ; las leyes N°s18.696, que modifica artículo 6° de la ley N°18.502, autoriza importación de vehículos que señala y establece normas sobre transporte de pasajeros, del Ministerio de Hacienda, 19.040, que establece normas para adquisición por el fisco de vehículos que indica y otras disposiciones relativas a la locomoción colectiva de pasajeros, del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, 18.059, que asigna al Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones el carácter de organismo rector nacional del tránsito y 20.378, que crea un subsidio nacional para el transporte público remunerado de pasajeros ; el Decreto Supremo N°212 de 1992, del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, Subsecretaría de Transportes, que establece el Reglamento de los servicios nacionales de transporte público de pasajeros; las Resoluciones Exentas N° 130, de 2014, N° 1247 y N° 4108, todas del 2015, del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones; la Resolución Exenta N° 1888 de 2018, la Resolución Exenta N°1745 de 2019 y sus modificaciones por intermedio de las Resoluciones Exentas N° 794/2020, N° 1781/2020 y N°2467/2020, todas del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones; la Resolución Exenta N°448 del año 2020 del Ministerio de Salud; la Resolución Exenta N° 742 del año de 2020 de la Secretaría Regional Ministerial de Transportes y Telecomunicaciones de la Región de Valparaíso; los Decretos N° 104 , N° 269 y N° 400, del año 2020, todas del Ministerio del Interior y Seguridad Pública; las Resoluciones N°s7 y 8 de 2019, de la Contraloría General de la Republica; y las demás normas aplicables a la materia.

CONSIDERANDO:

1. Que, conforme las atribuciones que otorga la ley N°18.696, en su artículo 3°, el Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones se encuentra facultado para establecer las medidas tendientes a alcanzar la meta de ordenar y regular los servicios de Transporte público remunerado, y dentro de las herramientas que existen, se encuentra el Perímetro de Exclusión.

Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones

Gobierno de Chile

2. Que, a través de la Resolución Exenta N°1745 de 19 de junio de 2019, y sus modificaciones, el Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, aprobó las Condiciones de Operación, Requisitos y Otras Exigencias que Expone de Perímetro de Exclusión de la ley N°18.696 Establecida en Gran Valparaíso.

3. Que, teniendo presente lo establecido en el punto 3.2.5. de la Resolución Exenta citada en el considerando anterior, la Secretaria Regional Ministerial de Transportes y Telecomunicaciones podrá modificar el programa de operación establecido.

4. Que, desde el mes de octubre del año 2019 y durante el transcurso del presente año, la movilidad de las personas en nuestro país ha tenido cambios en su comportamiento habitual, lo que ha afectado e influido directamente el comportamiento de los usuarios de Transporte Público al interior del área regulada por la Resolución Exenta N° 1745 del año 2019 del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, lo que hace necesario adaptar el programa operacional de los servicios de transporte público, con el fin de mejorar la experiencia de viajes de los usuarios.

5. Que, mediante la declaración pública entregada por el Ministro de Salud, donde informo que a partir del día 13 de Octubre las comunas de Valparaíso y Viña del Mar avanzaron al paso 2, de las Etapas del Plan "Paso a Paso". Lo que provocó un aumento en la movilidad de las personas específicamente en los días laborales, lo cual requiere aumentar las frecuencias actuales con las que presta servicio la Empresa Sociedad de Transporte Sol y Mar S.A. UN 03.

6. Que, con fecha 2 de noviembre de 2020, se informó por parte del Ministerio de Salud que las comunas de Valparaíso y Viña del Mar, avanza desde el paso 2 "Transición" a paso 3 "Preparación", lo que trae como consecuencia la apertura de comercio y otras actividades no esenciales durante toda la semana, lo que aumenta la movilidad de las personas no solo en días laborales, sino que también los fin de semana, lo cual generará un incremento de los viajes en transporte público, debiendo aumentar las frecuencias actuales con el fin de que no se genere hacinamiento al interior de los buses, con los que presta servicio la Empresa de Transporte Sol y Mar S.A. UN 03.

RESUELVO:

1. ESTABLÉCESE, para la Unidad de Negocio UN 03, inscrita bajo el folio N° 401003 del Registro Nacional de Transporte Público de Pasajeros, el programa operacional transitorio de la Estacionalidad Normal el cual tendrá vigencia desde el 1 de Diciembre de 2020 hasta el 31 de Diciembre de 2020, quedando de la siguiente forma:

Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones

Gobierno de Chile

A. DE LOS TRAZADOS

- Servicio 301

- Ida

DETALLE DE TRAZADO		
Nro	**CALLE**	**COMUNA**
1	NUEVA HIPODROMO	VILLA ALEMANA
2	BERNARDO LEIGHTON	VILLA ALEMANA
3	MANUEL MONTT	VILLA ALEMANA
4	VICTORIA	VILLA ALEMANA
5	IGNACIO CARRERA PINTO	VILLA ALEMANA
6	MADRID	VILLA ALEMANA
7	CONTRERAS	VILLA ALEMANA
8	LAS AMERICAS	VILLA ALEMANA
9	FABRES	VILLA ALEMANA
10	UNION	QUILPUÉ
11	FRUTILLAR	QUILPUÉ
12	EL BELLOTO	QUILPUÉ
13	AVIADOR ACEBEDO	QUILPUÉ
14	BADEN POWEL	QUILPUÉ
15	AV. FREIRE	QUILPUÉ
16	AV. DIEGO PORTALES	QUILPUÉ
17	AV. LOS CARRERA	QUILPUÉ
18	TRONCAL	QUILPUÉ
19	AV. 1 NORTE	VIÑA DEL MAR
20	LIBERTAD	VIÑA DEL MAR
21	NUEVA LIBERTAD	VIÑA DEL MAR
22	18 NORTE	VIÑA DEL MAR
23	AV. JORGE MONTT	VIÑA DEL MAR
24	AV. BORGOÑO	VIÑA DEL MAR
25	VICUÑA MACKENNA	VIÑA DEL MAR
26	A. PINTO	VIÑA DEL MAR
27	AV. LOS SARGAZOS	VIÑA DEL MAR
28	AV. JARDIN DEL MAR	VIÑA DEL MAR
29	EKLONIA	VIÑA DEL MAR
30	AV. LOS SARGAZOS	VIÑA DEL MAR
31	ANTOFAGASTA	VIÑA DEL MAR
32	ALEJANDRO NAVARRETE	VIÑA DEL MAR

Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones

Gobierno de Chile

- Regreso

DETALLE DE TRAZADO		
Nro	**CALLE**	**COMUNA**
1	ALEJANDRO NAVARRETE	VIÑA DEL MAR
2	ANTOFAGASTA	VIÑA DEL MAR
3	AV. LOS SARGAZOS	VIÑA DEL MAR
4	EKLONIA	VIÑA DEL MAR
5	AV. JARDIN DEL MAR	VIÑA DEL MAR
6	AV. JARDIN DEL MAR	VIÑA DEL MAR
7	AV. LOS SARGAZOS	VIÑA DEL MAR
8	A. PINTO	VIÑA DEL MAR
9	VICUÑA MACKENNA	VIÑA DEL MAR
10	AV. BORGOÑO	VIÑA DEL MAR
11	AV. IGNACIO CARRERA PINTO	VIÑA DEL MAR
12	AV. BORGOÑO	VIÑA DEL MAR
13	AV. JORGE MONTT	VIÑA DEL MAR
14	AV. BENIDORM	VIÑA DEL MAR
15	LIBERTAD	VIÑA DEL MAR
16	PUENTE LIBERTAD	VIÑA DEL MAR
17	PLAZA LATORRE	VIÑA DEL MAR
18	PLAZA JOSE FRANCISCO VERGARA	VIÑA DEL MAR
19	AV. VALPARAISO	VIÑA DEL MAR
20	CANCHA	VIÑA DEL MAR
21	AV. 1 NORTE	VIÑA DEL MAR
22	TRONCAL	VIÑA DEL MAR
23	AV. LOS CARRERA	QUILPUÉ
24	AV. FREIRE	QUILPUÉ
25	BADEN POWEL	QUILPUÉ
26	AVIADOR ACEVEDO	QUILPUÉ
27	EL BELLOTO	QUILPUÉ
28	FRUTILLAR	QUILPUÉ
29	UNION	QUILPUÉ
30	FABRES	VILLA ALEMANA
31	LAS AMERICA	VILLA ALEMANA
32	CONTRERAS	VILLA ALEMANA
33	MADRID	VILLA ALEMANA
34	IGNACIO CARRERA PINTO	VILLA ALEMANA
35	VICTORIA	VILLA ALEMANA
36	MANUEL MONTT	VILLA ALEMANA
37	BERNARDO LEIGHTON	VILLA ALEMANA
38	NUEVA HIPODROMO	VILLA ALEMANA

Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones

Gobierno de Chile

- Servicio 302

- Ida

DETALLE DE TRAZADO		
Nro	**CALLE**	**COMUNA**
1	LAS ACACIAS	VILLA ALEMANA
2	EL RINCON	VILLA ALEMANA
3	MANUEL MONTT	VILLA ALEMANA
4	BAQUEDANO	VILLA ALEMANA
5	AV. VALPARAISO	VILLA ALEMANA
6	MATURANA	VILLA ALEMANA
7	AV. MARGA MARGA	VILLA ALEMANA
8	TRANQUE RECREO	QUILPUÉ
9	AV. MARGA MARGA	QUILPUÉ
10	QUINTERO	QUILPUÉ
11	OVALLE	QUILPUÉ
12	DEL ALHELI	QUILPUÉ
13	ANTIGUO MARGA MARGA	QUILPUÉ
14	ESMERALDA	QUILPUÉ
15	SAN MARTIN	QUILPUÉ
16	AV. FREIRE	QUILPUÉ
18	AV. LOS CARRERA	QUILPUÉ
19	TRONCAL	QUILPUÉ
20	AV. 1 NORTE	VIÑA DEL MAR
21	AV. LIBERTAD	VIÑA DEL MAR
22	NUEVA LIBERTAD	VIÑA DEL MAR
23	18 NORTE	VIÑA DEL MAR
24	AV. JORGE MONTT	VIÑA DEL MAR
25	AV. BORGOÑO	CONCÓN
26	ROTONDA CONCON	CONCÓN

Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones

Gobierno de Chile

- Regreso

DETALLE DE TRAZADO		
Nro	**CALLE**	**COMUNA**
1	ROTONDA CONCON	CONCÓN
2	AV. MAROTO	CONCÓN
3	CALLE SIETE	CONCÓN
4	CLARENCIA	CONCÓN
5	AV. MAGALLANES	CONCÓN
6	JOSE YAÑEZ	CONCÓN
7	LOS DIAMANTES	CONCÓN
8	CENTRAL	CONCÓN
9	LAS ROSAS PONIENTE	CONCÓN
10	SEGUNDA TRANSVERSAL	CONCÓN
11	AV. CONCON REÑACA	CONCÓN
12	EDMUNDO ELUCHANS	CONCÓN
13	SANTA LUISA	VIÑA DEL MAR
14	BELLAVISTA	VIÑA DEL MAR
15	AV. BORGOÑO	VIÑA DEL MAR
16	AV. IGNACIO CARRERA PINTO	VIÑA DEL MAR
17	AV. BORGOÑO	VIÑA DEL MAR
18	AV. JORGE MONTT	VIÑA DEL MAR
19	AV. BENIDORM	VIÑA DEL MAR
20	SAN ANTONIO	VIÑA DEL MAR
21	QUILLOTA	VIÑA DEL MAR
22	AV. 1 NORTE	VIÑA DEL MAR
23	TRONCAL	QUILPUÉ
24	AV. LOS CARRERA	QUILPUÉ
25	AV. FREIRE	QUILPUÉ
26	AV. VALPARAISO	VILLA ALEMANA
27	BAQUEDANO	VILLA ALEMANA
28	MANUEL MONTT	VILLA ALEMANA
29	BERNARDO LEIGHTON	VILLA ALEMANA
30	LAS ACACIAS	VILLA ALEMANA

Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones

Gobierno de Chile

- Servicio 303

- Ida

DETALLE DE TRAZADO		
Nro	**CALLE**	**COMUNA**
1	LAS ACACIAS	VILLA ALEMANA
2	BERNARDO LEIGHTON	VILLA ALEMANA
3	MANUEL MONTT	VILLA ALEMANA
4	BAQUEDANO	VILLA ALEMANA
5	AV. VALPARAISO	VILLA ALEMANA
6	AV. FREIRE	QUILPUÉ
7	AV. DIEGO PORTALES	QUILPUÉ
8	AV. LOS CARRERA	QUILPUÉ
9	TRONCAL	QUILPUÉ
10	AV. 1 NORTE	VIÑA DEL MAR
11	5 ORIENTE	VIÑA DEL MAR
12	6 ORIENTE	VIÑA DEL MAR
13	AV. BENIDORM	VIÑA DEL MAR
14	NUEVA LIBERTAD	VIÑA DEL MAR
15	18 NORTE	VIÑA DEL MAR
16	AV. JORGE MONTT	VIÑA DEL MAR
17	AV. BORGOÑO	CONCÓN
18	ANGAMOS	CONCÓN
19	EDMUNDO ELUCHANS	CONCÓN
20	AV. CONCON REÑACA	CONCÓN
21	SEGUNDA TRANSVERSAL	CONCÓN
22	LAS ROSAS PONIENTE	CONCÓN
23	AV. CENTRAL	CONCÓN
24	LAS ROSAS ORIENTE	CONCÓN
25	PRIMERA TRANSVERSAL	CONCÓN
26	CALLE 1	CONCÓN
27	AV. MAGALLANES	CONCÓN
28	CLARENCIA	CONCÓN
29	CALLE SIETE	CONCÓN
30	SAN AGUSTIN	CONCÓN
31	RUTA F-30-E	CONCÓN
32	ROTONDA CONCON	CONCÓN

Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones

Gobierno de Chile

- Regreso

DETALLE DE TRAZADO		
Nro	CALLE	COMUNA
1	ROTONDA CONCON	CONCÓN
2	AV. BORGOÑO	CONCÓN
3	AV. IGNACIO CARRERA PINTO	CONCÓN
4	AV. BORGOÑO	CONCÓN
5	AV. JORGE MONTT	VIÑA DEL MAR
6	AV. BENIDORM	VIÑA DEL MAR
7	AV. LIBERTAD	VIÑA DEL MAR
8	PUENTE LIBERTAD	VIÑA DEL MAR
9	PLAZA LATORRE	VIÑA DEL MAR
10	PLAZA JOSE FRANCISCO VERGARA	VIÑA DEL MAR
11	AV. VALPARAISO	VIÑA DEL MAR
12	CANCHA	VIÑA DEL MAR
13	PUENTE ALONSO DE RIVEROS	VIÑA DEL MAR
14	AV. 1 NORTE	VIÑA DEL MAR
15	TRONCAL	QUILPUÉ
16	AV. LOS CARRERA	QUILPUÉ
19	SAN MARTIN	QUILPUÉ
20	BUENOS AIRES	QUILPUÉ
21	MARGA MARGA	QUILPUÉ
22	DR. SALAS	QUILPUÉ
23	LAS MARIAS	QUILPUÉ
24	GONZALEZ VIDELA	QUILPUÉ
25	MARGA MARGA	QUILPUÉ
26	TRANQUE RECREO	QUILPUÉ
27	MARGA MARGA	VILLA ALEMANA
28	MATURANA	VILLA ALEMANA
29	LOURDES	VILLA ALEMANA
30	SANTA MARGARITA	VILLA ALEMANA
31	SAN ENRIQUE	VILLA ALEMANA
32	AV. VALPARAISO	VILLA ALEMANA
33	BAQUEDANO	VILLA ALEMANA
34	MANUEL MONTT	VILLA ALEMANA
35	EL RINCON	VILLA ALEMANA
36	LAS ACACIAS	VILLA ALEMANA

Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones

Gobierno de Chile

- Servicio 304

- Ida

DETALLE DE TRAZADO		
Nro	**CALLE**	**COMUNA**
1	IGNACIO CARRERA PINTO	VILLA ALEMANA
2	FEDERICO ERRAZURIZ	VILLA ALEMANA
3	CIEN AGUILAS	VILLA ALEMANA
4	VICTORIA	VILLA ALEMANA
5	MANUEL MONTT	VILLA ALEMANA
6	BAQUEDANO	VILLA ALEMANA
7	AV. VALPARAISO	VILLA ALEMANA
8	AV. FREIRE	QUILPUÉ
9	AV. DIEGO PORTALES	QUILPUÉ
10	AV. LOS CARRERA	QUILPUÉ
11	TRONCAL	QUILPUÉ
12	AV. 1 NORTE	VIÑA DEL MAR
13	5 ORIENTE	VIÑA DEL MAR
14	6 ORIENTE	VIÑA DEL MAR
15	AV. BENIDORM	VIÑA DEL MAR
16	AV. ALESSANDRI	VIÑA DEL MAR
17	AV. GOMEZ CARREÑO	VIÑA DEL MAR
18	PACIFICO	VIÑA DEL MAR
19	DOS PONIENTE	VIÑA DEL MAR
20	ESCUELA	VIÑA DEL MAR
21	JOSE ORREGO	VIÑA DEL MAR
22	PACIFICO	VIÑA DEL MAR
23	JOSE ORREGO	VIÑA DEL MAR
24	AV. GOMEZ CARREÑO	VIÑA DEL MAR
25	PUNTA ARENAS	VIÑA DEL MAR
26	AV. ALEJANDRO NAVARRETE	VIÑA DEL MAR

Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones

Gobierno de Chile

- Regreso

DETALLE DE TRAZADO		
Nro	**CALLE**	**COMUNA**
1	AV. ALEJANDRO NAVARRETE	VIÑA DEL MAR
2	PUNTA ARENAS	VIÑA DEL MAR
3	AV. GOMEZ CARREÑO	VIÑA DEL MAR
4	ANTARTICO	VIÑA DEL MAR
5	1 SUR	VIÑA DEL MAR
6	AV. GOMEZ CARREÑO	VIÑA DEL MAR
7	JOSE ORREGO	VIÑA DEL MAR
8	PACIFICO	VIÑA DEL MAR
9	JOSE ORREGO	VIÑA DEL MAR
10	ESCUELA	VIÑA DEL MAR
11	DOS PONIENTE	VIÑA DEL MAR
12	PACIFICO	VIÑA DEL MAR
13	INDICO	VIÑA DEL MAR
14	AV. ALESSANDRI	VIÑA DEL MAR
15	AV. BENIDORM	VIÑA DEL MAR
16	SAN ANTONIO	VIÑA DEL MAR
17	QUILLOTA	VIÑA DEL MAR
18	AV. 1 NORTE	VIÑA DEL MAR
19	TRONCAL	QUILPUÉ
20	AV. LOS CARRERA	QUILPUÉ
21	AV. FREIRE	QUILPUÉ
22	AV. VALPARAISO	VILLA ALEMANA
23	BAQUEDANO	VILLA ALEMANA
24	MANUEL MONTT	VILLA ALEMANA
25	VICTORIA	VILLA ALEMANA
26	CIEN AGUILAS	VILLA ALEMANA
27	FEDERICO ERRAZURIZ	VILLA ALEMANA
28	IGNACIO CARRERA PINTO	VILLA ALEMANA

Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones

Gobierno de Chile

- Servicio 305

- Ida

DETALLE DE TRAZADO		
Nro	**CALLE**	**COMUNA**
1	SAN JORGE	VILLA ALEMANA
2	BAQUEDANO	VILLA ALEMANA
3	AV. VALPARAISO	VILLA ALEMANA
4	AV. FREIRE	QUILPUÉ
5	AV. DIEGO PORTALES	QUILPUÉ
6	AV. LOS CARRERA	QUILPUÉ
7	TRONCAL	QUILPUÉ
8	AV. TAMARUGAL	VIÑA DEL MAR
9	MILLARAY	VIÑA DEL MAR
10	PABLO NERUDA	VIÑA DEL MAR
11	A. DHALMAR	VIÑA DEL MAR
12	GABRIELA MISTRAL	VIÑA DEL MAR
13	LUIS HURTADO	VIÑA DEL MAR
14	PABLO DE ROCKA	VIÑA DEL MAR
15	CARLOS IBAÑEZ DEL CAMPO	VIÑA DEL MAR
16	ROTONDA SANTA JULIA	VIÑA DEL MAR
17	RUTA 60 CH	CONCÓN
18	RUTA F-30-E	CONCÓN
19	ROTONDA CONCON	CONCÓN
21	RUTA F-32	CONCÓN
23	PUENTE COLMO	CONCÓN

Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones

Gobierno de Chile

- Regreso

DETALLE DE TRAZADO		
Nro	**CALLE**	**COMUNA**
1	PUENTE COLMO	CONCÓN
2	RUTA F 32	CONCÓN
3	ROTONDA CONCON	CONCÓN
4	RUTA 60 CH	CONCÓN
5	RUTA F-30-E	CONCÓN
6	ROTONDA SANTA JULIA	VIÑA DEL MAR
7	AV. ALESSANDRI	VIÑA DEL MAR
8	RETORNO AV. ALESSANDRI	VIÑA DEL MAR
9	AV. ALESSANDRI	VIÑA DEL MAR
10	ROTONDA SANTA JULIA	VIÑA DEL MAR
11	CARLOS IBAÑEZ DEL CAMPO	VIÑA DEL MAR
12	PABLO DE ROCKA	VIÑA DEL MAR
13	LUIS HURTADO	VIÑA DEL MAR
14	GABRIELA MISTRAL	VIÑA DEL MAR
15	A. DHALMAR	VIÑA DEL MAR
16	PABLO NERUDA	VIÑA DEL MAR
17	MILLARAY	VIÑA DEL MAR
18	EL TAMARUGAL	VIÑA DEL MAR
19	TRONCAL	QUILPUÉ
20	AV. LOS CARRERA	QUILPUÉ
21	AV. FREIRE	QUILPUÉ
22	AV. VALPARAISO	VILLA ALEMANA
23	BAQUEDANO	VILLA ALEMANA
24	MANUEL MONTT	VILLA ALEMANA
25	CAUPOLICAN	VILLA ALEMANA
26	LAUTARO	VILLA ALEMANA
27	BAQUEDANO	VILLA ALEMANA
28	SANTA ELENA	VILLA ALEMANA
29	COLO COLO	VILLA ALEMANA
30	SAN JORGE	VILLA ALEMANA

Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones

Gobierno de Chile

- Servicio 306

- Ida

DETALLE DE TRAZADO		
Nro	**CALLE**	**COMUNA**
1	SAN JORGE	VILLA ALEMANA
2	BAQUEDANO	VILLA ALEMANA
3	AV. VALPARAISO	VILLA ALEMANA
4	AV. FREIRE	QUILPUÉ
5	AV. DIEGO PORTALES	QUILPUÉ
6	AV. LOS CARRERA	QUILPUÉ
7	TRONCAL	QUILPUÉ
8	AV. TAMARUGAL	VIÑA DEL MAR
9	MILLARAY	VIÑA DEL MAR
10	PABLO NERUDA	VIÑA DEL MAR
11	AUGUSTO DHALMAR	VIÑA DEL MAR
12	GABRIELA MISTRAL	VIÑA DEL MAR
13	LUIS HURTADO	VIÑA DEL MAR
14	PABLO DE ROCKA	VIÑA DEL MAR
15	CARLOS IBAÑEZ DEL CAMPO	VIÑA DEL MAR
16	ROTONDA SANTA JULIA	VIÑA DEL MAR
17	AV. ALESSANDRI	VIÑA DEL MAR
18	AV. GOMEZ CARREÑO	VIÑA DEL MAR
19	PUNTA ARENAS	VIÑA DEL MAR
20	AV. ALEJANDRO NAVARRETE	VIÑA DEL MAR

Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones

Gobierno de Chile

- Regreso

DETALLE DE TRAZADO		
Nro	**CALLE**	**COMUNA**
1	AV. ALEJANDRO NAVARRETE	VIÑA DEL MAR
2	PUNTA ARENAS	VIÑA DEL MAR
3	ANTARTICO	VIÑA DEL MAR
4	1 SUR	VIÑA DEL MAR
5	AV. GOMEZ CARREÑO	VIÑA DEL MAR
6	ATLANTICO	VIÑA DEL MAR
7	AV. GOMEZ CARREÑO	VIÑA DEL MAR
8	AV. ALESSANDRI	VIÑA DEL MAR
9	RETORNO AVENIDA ALESSANDRI	VIÑA DEL MAR
10	AV. ALESSANDRI	VIÑA DEL MAR
11	ROTONDA SANTA JULIA	VIÑA DEL MAR
12	CARLOS IBAÑEZ DEL CAMPO	VIÑA DEL MAR
13	PABLO DE ROCKA	VIÑA DEL MAR
14	LUIS HURTADO	VIÑA DEL MAR
15	GABRIELA MISTRAL	VIÑA DEL MAR
16	AUGUSTO DHALMAR	VIÑA DEL MAR
17	PABLO NERUDA	VIÑA DEL MAR
18	MILLARAY	VIÑA DEL MAR
19	EL TAMARUGAL	VIÑA DEL MAR
20	TRONCAL	QUILPUÉ
21	AV. LOS CARRERA	QUILPUÉ
22	AV. FREIRE	QUILPUÉ
23	AV. VALPARAISO	VILLA ALEMANA
24	BAQUEDANO	VILLA ALEMANA
25	MANUEL MONTT	VILLA ALEMANA
26	CAUPOLICAN	VILLA ALEMANA
27	LAUTARO	VILLA ALEMANA
28	BAQUEDANO	VILLA ALEMANA
29	SANTA ELENA	VILLA ALEMANA
30	COLO COLO	VILLA ALEMANA
31	SAN JORGE	VILLA ALEMANA

Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones

Gobierno de Chile

- Servicio 307

- Ida

DETALLE DE TRAZADO		
Nro	**CALLE**	**COMUNA**
1	NUEVA HIPODROMO	VILLA ALEMANA
2	BERNARDO LEIGHTON	VILLA ALEMANA
3	CASTELLON	VILLA ALEMANA
4	PAUL HARRIS	VILLA ALEMANA
5	LAS PALMAS	VILLA ALEMANA
6	LOURDES	VILLA ALEMANA
7	SAN ENRIQUE	VILLA ALEMANA
8	YUNGAY	VILLA ALEMANA
9	PORVENIR	VILLA ALEMANA
10	TRONCOS VIEJOS	VILLA ALEMANA
11	TIERRAS ROJAS	QUILPUÉ
12	SERENA	QUILPUÉ
13	AV. FREIRE	QUILPUÉ
14	AV. DIEGO PORTALES	QUILPUÉ
15	AV. LOS CARRERA	QUILPUÉ
16	TRONCAL	VIÑA DEL MAR
17	AV. 1 NORTE	VIÑA DEL MAR
18	AV. LIBERTAD	VIÑA DEL MAR
19	NUEVA LIBERTAD	VIÑA DEL MAR
20	18 NORTE	VIÑA DEL MAR
21	JORGE MONTT	VIÑA DEL MAR
22	AV. BORGOÑO	VIÑA DEL MAR
23	ANGAMOS	VIÑA DEL MAR
24	AV. EDMUNDO ELUCHANS	VIÑA DEL MAR
25	AV. CONCON REÑACA	CONCÓN
26	AV. MANANTIALES	CONCÓN
27	AV. MAGALLANES	CONCÓN
28	CLARENCIA	CONCÓN
29	CALLE 7	CONCÓN
30	AV. MAROTO	CONCÓN
31	ROTONDA CONCON	CONCÓN

Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones

Gobierno de Chile

- Regreso

DETALLE DE TRAZADO		
Nro	**CALLE**	**COMUNA**
1	ROTONDA CONCON	CONCÓN
2	AV. MAROTTO	CONCÓN
3	CALLE 7	CONCÓN
4	CLARENCIA	CONCÓN
5	AV. MAGALLANES	CONCÓN
6	AV. MANANTIALES	CONCÓN
7	AV. CONCON REÑACA	CONCÓN
8	AV. EDMUNDO ELUCHANS	CONCÓN
9	SANTA LUISA	CONCÓN
10	BELLAVISTA	CONCÓN
11	AV. BORGOÑO	CONCÓN
12	AV. IGNACIO CARRERA PINTO	CONCÓN
13	AV. BORGOÑO	VIÑA DEL MAR
14	JORGE MONTT	VIÑA DEL MAR
15	AV. BENIDORM	VIÑA DEL MAR
16	AV. LIBERTAD	VIÑA DEL MAR
17	PUENTE LIBERTAD	VIÑA DEL MAR
18	PLAZA LATORRE	VIÑA DEL MAR
19	PLAZA JOSE FRANCISCO VERGARA	VIÑA DEL MAR
20	AV. VALPARAISO	VIÑA DEL MAR
21	CANCHA	VIÑA DEL MAR
22	PUENTE ALONSO DE RIVEROS	VIÑA DEL MAR
23	AV. 1 NORTE	VIÑA DEL MAR
24	TRONCAL	QUILPUÉ
25	AV. LOS CARRERA	QUILPUÉ
26	AV. FREIRE	QUILPUÉ
27	SERENA	QUILPUÉ
28	TIERRAS ROJAS	QUILPUÉ
29	TRONCOS VIEJOS	VILLA ALEMANA
30	PORVENIR	VILLA ALEMANA
31	YUNGAY	VILLA ALEMANA
32	SAN ENRIQUE	VILLA ALEMANA
33	LOURDES	VILLA ALEMANA
34	LAS PALMAS	VILLA ALEMANA
35	PAUL HARRIS	VILLA ALEMANA
36	CASTELLON	VILLA ALEMANA
37	BERNARDO LEIGHTON	VILLA ALEMANA
38	NUEVA HIPODROMO	VILLA ALEMANA

Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones

Gobierno de Chile

- Servicio 307 Directo

- Ida

DETALLE DE TRAZADO		
Nro	**CALLE**	**COMUNA**
1	NUEVA HIPODROMO	VILLA ALEMANA
2	BERNARDO LEIGHTON	VILLA ALEMANA
3	CASTELLON	VILLA ALEMANA
4	PAUL HARRIS	VILLA ALEMANA
5	LAS PALMAS	VILLA ALEMANA
6	LOURDES	VILLA ALEMANA
7	SAN ENRIQUE	VILLA ALEMANA
8	YUNGAY	VILLA ALEMANA
9	PORVENIR	VILLA ALEMANA
10	TRONCOS VIEJOS	VILLA ALEMANA
11	TIERRAS ROJAS	VILLA ALEMANA
12	RAMON ANGEL JARA	QUILPUÉ
13	TRONCOS VIEJOS	QUILPUÉ
14	LA AGUADA	QUILPUÉ
15	TIERRAS ROJAS	QUILPUÉ
16	LOS LIRIOS	QUILPUÉ
17	OVALLE	QUILPUÉ
18	LOS NARDOS	QUILPUÉ
19	MARGA MARGA	QUILPUÉ
20	AUTOPISTA TRONCAL SUR	QUILPUÉ
21	1 NORTE	VIÑA DEL MAR
22	AV. LIBERTAD	VIÑA DEL MAR
23	NUEVA LIBERTAD	VIÑA DEL MAR
24	18 NORTE	VIÑA DEL MAR
25	JORGE MONTT	VIÑA DEL MAR
26	AV. BORGOÑO	VIÑA DEL MAR
27	AV. ANGAMOS	VIÑA DEL MAR
28	AV. EDMUNDO ELUCHANS	VIÑA DEL MAR
29	AV. CONCÓN REÑACA	CONCÓN
30	AV. LOS MANANTIALES	CONCÓN
31	AV. MAGALLANES	CONCÓN
32	CLARENCIA	CONCÓN
33	CALLE 7	CONCÓN
34	AV. MAROTO	CONCÓN
35	ROTONDA CONCON	CONCÓN

Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones

Gobierno de Chile

- Servicio 308

- Ida

DETALLE DE TRAZADO		
Nro	**CALLE**	**COMUNA**
1	SAN JORGE	VILLA ALEMANA
2	FREIRE	VILLA ALEMANA
3	YANCOLEN	VILLA ALEMANA
4	COLO COLO	VILLA ALEMANA
5	SAN CARLOS	VILLA ALEMANA
6	BAQUEDANO	VILLA ALEMANA
7	PARROQUIA	VILLA ALEMANA
8	ANDES	VILLA ALEMANA
9	MORALEDA	VILLA ALEMANA
10	NEW MEMORY	VILLA ALEMANA
11	GOOD BLESS YOU	VILLA ALEMANA
12	MANUEL MONTT	VILLA ALEMANA
13	AV. VALPARAISO	VILLA ALEMANA
14	AV. FREIRE	QUILPUÉ
15	AV. DIEGO PORTALES	QUILPUÉ
16	AV. LOS CARRERA	QUILPUÉ
17	TRONCAL	QUILPUÉ
18	EDUARDO TITUS	VIÑA DEL MAR
19	CARDENAL SAMORE	VIÑA DEL MAR
20	SAN CARLOS	VIÑA DEL MAR
21	LIBERTAD	VIÑA DEL MAR
22	AV. EDUARDO FREI	VIÑA DEL MAR
23	BELLAVISTA	VIÑA DEL MAR
24	AV. LAS REJAS	VIÑA DEL MAR
25	LUSITANIA	VIÑA DEL MAR
26	PLAZA MIRAFLORES	VIÑA DEL MAR
27	AV. 1 NORTE	VIÑA DEL MAR
28	LIMONARES	VIÑA DEL MAR
29	PRINCIPAL	VIÑA DEL MAR

Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones

Gobierno de Chile

- Regreso

DETALLE DE TRAZADO		
Nro	**CALLE**	**COMUNA**
1	PRINCIPAL	VIÑA DEL MAR
2	AV. LOS LIMONARES	VIÑA DEL MAR
3	AV. 1 NORTE	VIÑA DEL MAR
4	PLAZA MIRAFLORES	VIÑA DEL MAR
5	LUSITANIA	VIÑA DEL MAR
6	LAS REJAS	VIÑA DEL MAR
7	BELLAVISTA	VIÑA DEL MAR
8	AV. EDUARDO FREI	VIÑA DEL MAR
9	LIBERTAD	VIÑA DEL MAR
10	SAN CARLOS	VIÑA DEL MAR
11	CARDENAL SAMORE	VIÑA DEL MAR
12	EDUARDO TITUS	VIÑA DEL MAR
13	TRONCAL	QUILPUÉ
14	AV. LOS CARRERA	QUILPUÉ
15	AV. FREIRE	QUILPUÉ
16	AV. VALPARAISO	VILLA ALEMANA
17	MANUEL MONTT	VILLA ALEMANA
18	GOOD BLESS YOU	VILLA ALEMANA
19	NEW MEMORY	VILLA ALEMANA
20	MORALEDA	VILLA ALEMANA
21	ANDES	VILLA ALEMANA
22	PARROQUIA	VILLA ALEMANA
23	BAQUEDANO	VILLA ALEMANA
24	DOMEYKO	VILLA ALEMANA
25	LAS MELIAS	VILLA ALEMANA
26	COLO COLO	VILLA ALEMANA
27	YANCOLEN	VILLA ALEMANA
28	FREIRE	VILLA ALEMANA
29	SAN JORGE	VILLA ALEMANA

Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones

Gobierno de Chile

- Servicio 309

- Ida

DETALLE DE TRAZADO		
Nro	**CALLE**	**COMUNA**
1	NUEVA HIPODROMO	VILLA ALEMANA
2	BERNARDO LEIGHTON	VILLA ALEMANA
3	MANUEL MONTT	VILLA ALEMANA
4	BAQUEDANO	VILLA ALEMANA
5	AV. VALPARAISO	VILLA ALEMANA
6	AV. FREIRE	QUILPUE
7	AV. DIEGO PORTALES	QUILPUE
8	AV. LOS CARRERA	QUILPUE
9	TRONCAL	QUILPUE
10	AV. 1 NORTE	VIÑA DEL MAR
11	PLAZA MIRAFLORES	VIÑA DEL MAR
12	AV. 1 NORTE	VIÑA DEL MAR
13	PUENTE LUSITANIA	VIÑA DEL MAR
14	LIMACHE	VIÑA DEL MAR
15	VIANA	VIÑA DEL MAR
16	SIMON BOLIVAR	VIÑA DEL MAR
17	ARLEGUI	VIÑA DEL MAR
18	VON SCHROEDERS	VIÑA DEL MAR
19	VIANA	VIÑA DEL MAR
20	AV. AGUA SANTA	VIÑA DEL MAR
21	VARIANTE AGUA SANTA	VIÑA DEL MAR
22	RUTA 68 CH	VALPARAISO
23	CENTRAL	VALPARAISO
24	CARDENAL SAMORE	VALPARAISO
25	AV. LOMAS DE LA LUZ	VALPARAISO
26	AV. BORDE LAGUNA	VALPARAISO
27	AV. PARQUE SUR	VALPARAISO
28	LAS NALCAS	VALPARAISO

Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones

Gobierno de Chile

- Regreso

DETALLE DE TRAZADO		
Nro	**CALLE**	**COMUNA**
1	AV. UNIVERSIDAD	VALPARAISO
2	AV. BORDE LAGUNA	VALPARAISO
3	AV. LOMAS DE LA LUZ	VALPARAISO
4	CARDENAL SAMORE	VALPARAISO
5	EL SAUCE	VALPARAISO
6	DUODECIMA	VALPARAISO
7	PRIMERA DEL SUR	VALPARAISO
8	AV. BERNARDO O´HIGGINS	VALPARAISO
9	RUTA 68 CH	VALPARAISO
10	VARIANTE AGUA SANTA	VIÑA DEL MAR
11	AV. AGUA SANTA	VIÑA DEL MAR
12	ALVAREZ	VIÑA DEL MAR
13	LIMACHE	VIÑA DEL MAR
14	AV. LUSITANIA	VIÑA DEL MAR
15	PUENTE LUSITANIA	VIÑA DEL MAR
16	AV. 1 NORTE	VIÑA DEL MAR
17	TRONCAL	QUILPUE
18	AV. LOS CARRERA	QUILPUE
19	AV. FREIRE	QUILPUE
20	AV. VALPARAISO	VILLA ALEMANA
21	BAQUEDANO	VILLA ALEMANA
22	MANUEL MONTT	VILLA ALEMANA
23	BERNARDO LEIGHTON	VILLA ALEMANA
24	NUEVA HIPODROMO	VILLA ALEMANA

Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones

Gobierno de Chile

B. DE LAS FRECUENCIAS

- Servicio 301

- Ida

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59						
6	06:00-06:59	Alta	4				
7	07:00-07:59	Alta	5	Media	3	Baja	2
8	08:00-08:59	Alta	5	Alta	4	Media	3
9	09:00-09:59	Alta	5	Alta	4	Media	3
10	10:00-10:59	Alta	4	Alta	4	Media	3
11	11:00-11:59	Alta	4	Alta	4	Media	3
12	12:00-12:59	Alta	4	Alta	4	Media	3
13	13:00-13:59	Alta	4	Media	3	Baja	2
14	14:00-14:59	Alta	4	Media	3	Baja	2
15	15:00-15:59	Alta	5	Alta	4	Media	3
16	16:00-16:59	Alta	5	Alta	4	Media	3
17	17:00-17:59	Alta	4	Alta	4	Media	3
18	18:00-18:59	Alta	4	Alta	4	Media	3
19	19:00-19:59	Media	3	Media	3	Baja	2
20	20:00-20:59	Baja	2	Baja	2	Baja	2
21	21:00-21:59						
22	22:00-22:59						
23	23:00-23:59						
Total			62		50		37

- Regreso

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59						
6	06:00-06:59						
7	07:00-07:59	Alta	4				
8	08:00-08:59	Alta	4	Baja	2		
9	09:00-09:59	Alta	5	Media	3	Media	3
10	10:00-10:59	Alta	5	Alta	4	Media	3
11	11:00-11:59	Alta	5	Alta	4	Media	3
12	12:00-12:59	Alta	4	Alta	4	Media	3
13	13:00-13:59	Alta	4	Alta	4	Media	3
14	14:00-14:59	Alta	4	Alta	4	Media	3
15	15:00-15:59	Alta	4	Media	3	Baja	2
16	16:00-16:59	Alta	4	Media	3	Baja	2
17	17:00-17:59	Alta	5	Alta	4	Media	3
18	18:00-18:59	Alta	5	Alta	4	Media	3
19	19:00-19:59	Alta	4	Alta	4	Media	3
20	20:00-20:59	Media	3	Media	3	Baja	2
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	2	Baja	2
22	22:00-22:59						
23	23:00-23:59						
Total			62		48		35

Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones

Gobierno de Chile

- Servicio 302

- Ida

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Alta	4				
6	06:00-06:59	Alta	5	Media	3		
7	07:00-07:59	Alta	5	Alta	4	Media	3
8	08:00-08:59	Alta	5	Alta	4	Alta	4
9	09:00-09:59	Alta	5	Alta	4	Alta	4
10	10:00-10:59	Alta	4	Alta	4	Alta	4
11	11:00-11:59	Alta	4	Alta	4	Alta	4
12	12:00-12:59	Alta	4	Alta	4	Alta	4
13	13:00-13:59	Alta	4	Alta	4	Media	3
14	14:00-14:59	Alta	4	Media	3	Media	3
15	15:00-15:59	Alta	5	Alta	4	Alta	4
16	16:00-16:59	Alta	5	Alta	4	Alta	4
17	17:00-17:59	Alta	4	Alta	4	Alta	4
18	18:00-18:59	Alta	4	Alta	4	Alta	4
19	19:00-19:59	Media	3	Media	3	Media	3
20	20:00-20:59	Baja	2	Baja	2	Baja	2
21	21:00-21:59						
22	22:00-22:59						
23	23:00-23:59						
Total			67		55		50

- Regreso

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59						
6	06:00-06:59						
7	07:00-07:59	Alta	4				
8	08:00-08:59	Alta	5	Media	3		
9	09:00-09:59	Alta	5	Alta	4	Media	3
10	10:00-10:59	Alta	5	Alta	4	Alta	4
11	11:00-11:59	Alta	5	Alta	4	Alta	4
12	12:00-12:59	Alta	4	Alta	4	Alta	4
13	13:00-13:59	Alta	4	Alta	4	Alta	4
14	14:00-14:59	Alta	4	Alta	4	Alta	4
15	15:00-15:59	Alta	4	Alta	4	Media	3
16	16:00-16:59	Alta	4	Media	3	Media	3
17	17:00-17:59	Alta	5	Alta	4	Alta	4
18	18:00-18:59	Alta	5	Alta	4	Alta	4
19	19:00-19:59	Alta	4	Alta	4	Alta	4
20	20:00-20:59	Media	3	Media	3	Media	3
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	2	Baja	2
22	22:00-22:59						
23	23:00-23:59						
Total			63		51		46

Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones

Gobierno de Chile

- Servicio 303

- Ida

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Alta	4				
6	06:00-06:59	Alta	5	Media	3		
7	07:00-07:59	Alta	5	Alta	4	Media	3
8	08:00-08:59	Alta	5	Alta	4	Alta	4
9	09:00-09:59	Alta	5	Alta	4	Alta	4
10	10:00-10:59	Alta	4	Alta	4	Alta	4
11	11:00-11:59	Alta	4	Alta	4	Alta	4
12	12:00-12:59	Alta	4	Alta	4	Alta	4
13	13:00-13:59	Alta	4	Alta	4	Media	3
14	14:00-14:59	Alta	4	Media	3	Media	3
15	15:00-15:59	Alta	5	Alta	4	Alta	4
16	16:00-16:59	Alta	5	Alta	4	Alta	4
17	17:00-17:59	Alta	4	Alta	4	Alta	4
18	18:00-18:59	Alta	4	Alta	4	Alta	4
19	19:00-19:59	Media	3	Media	3	Media	3
20	20:00-20:59	Baja	2	Baja	2	Baja	2
21	21:00-21:59						
22	22:00-22:59						
23	23:00-23:59						
Total			67		55		50

- Regreso

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59						
6	06:00-06:59						
7	07:00-07:59	Alta	4				
8	08:00-08:59	Alta	5	Media	3		
9	09:00-09:59	Alta	5	Alta	4	Media	3
10	10:00-10:59	Alta	5	Alta	4	Alta	4
11	11:00-11:59	Alta	5	Alta	4	Alta	4
12	12:00-12:59	Alta	4	Alta	4	Alta	4
13	13:00-13:59	Alta	4	Alta	4	Alta	4
14	14:00-14:59	Alta	4	Alta	4	Alta	4
15	15:00-15:59	Alta	4	Alta	4	Media	3
16	16:00-16:59	Alta	4	Media	3	Media	3
17	17:00-17:59	Alta	5	Alta	4	Alta	4
18	18:00-18:59	Alta	5	Alta	4	Alta	4
19	19:00-19:59	Alta	4	Alta	4	Alta	4
20	20:00-20:59	Media	3	Media	3	Media	3
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	2	Baja	2
22	22:00-22:59						
23	23:00-23:59						
Total			63		51		46

Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones

Gobierno de Chile

- Servicio 304

- Ida

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	3				
6	06:00-06:59	Alta	5	Baja	3		
7	07:00-07:59	Alta	5	Media	4	Baja	3
8	08:00-08:59	Alta	5	Alta	5	Media	4
9	09:00-09:59	Alta	5	Alta	5	Media	4
10	10:00-10:59	Alta	5	Media	4	Media	4
11	11:00-11:59	Alta	5	Media	4	Media	4
12	12:00-12:59	Alta	5	Media	4	Media	4
13	13:00-13:59	Alta	5	Media	4	Media	4
14	14:00-14:59	Media	4	Media	4	Baja	3
15	15:00-15:59	Alta	5	Alta	5	Media	4
16	16:00-16:59	Alta	5	Alta	5	Media	4
17	17:00-17:59	Alta	5	Alta	5	Media	4
18	18:00-18:59	Media	4	Media	4	Media	4
19	19:00-19:59	Baja	3	Media	4	Baja	3
20	20:00-20:59	Baja	2	Baja	2	Baja	2
21	21:00-21:59						
22	22:00-22:59						
23	23:00-23:59						
Total			71		62		51

- Regreso

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59						
6	06:00-06:59						
7	07:00-07:59	Baja	3				
8	08:00-08:59	Alta	5	Baja	3	Baja	2
9	09:00-09:59	Alta	5	Media	4	Baja	3
10	10:00-10:59	Alta	5	Alta	5	Media	4
11	11:00-11:59	Alta	5	Alta	5	Media	4
12	12:00-12:59	Alta	5	Media	4	Media	4
13	13:00-13:59	Alta	5	Media	4	Media	4
14	14:00-14:59	Alta	5	Media	4	Media	4
15	15:00-15:59	Alta	5	Media	4	Media	4
16	16:00-16:59	Media	4	Media	4	Baja	3
17	17:00-17:59	Alta	5	Alta	5	Media	4
18	18:00-18:59	Alta	5	Alta	5	Media	4
19	19:00-19:59	Alta	5	Alta	5	Media	4
20	20:00-20:59	Media	4	Media	4	Media	4
21	21:00-21:59	Baja	2	Baja	2	Baja	2
22	22:00-22:59						
23	23:00-23:59						
Total			68		58		50

Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones

Gobierno de Chile

- Servicio 305

- Ida

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	2				
6	06:00-06:59	Alta	5	Media	3		
7	07:00-07:59	Alta	5	Alta	4	Media	3
8	08:00-08:59	Alta	4	Alta	4	Media	3
9	09:00-09:59	Alta	4	Alta	4	Media	3
10	10:00-10:59	Alta	4	Media	3	Media	3
11	11:00-11:59	Alta	4	Media	3	Media	3
12	12:00-12:59	Alta	4	Media	3	Media	3
13	13:00-13:59	Media	3	Baja	2	Baja	2
14	14:00-14:59	Alta	4	Baja	2	Baja	2
15	15:00-15:59	Alta	4	Baja	2	Media	3
16	16:00-16:59	Alta	4	Media	3	Media	3
17	17:00-17:59	Alta	4	Media	3	Media	3
18	18:00-18:59	Media	3	Media	3	Media	3
19	19:00-19:59	Media	3	Baja	2	Media	3
20	20:00-20:59						
21	21:00-21:59						
22	22:00-22:59						
23	23:00-23:59						
Total			57		41		37

- Regreso

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59						
6	06:00-06:59						
7	07:00-07:59	Media	2				
8	08:00-08:59	Alta	5	Media	3		
9	09:00-09:59	Alta	5	Alta	4	Media	3
10	10:00-10:59	Alta	4	Alta	4	Media	3
11	11:00-11:59	Alta	4	Alta	4	Media	3
12	12:00-12:59	Alta	4	Media	3	Media	3
13	13:00-13:59	Alta	4	Media	3	Media	3
14	14:00-14:59	Alta	4	Media	3	Media	3
15	15:00-15:59	Media	3	Media	2	Media	2
16	16:00-16:59	Alta	4	Media	2	Media	2
17	17:00-17:59	Alta	4	Media	2	Media	3
18	18:00-18:59	Alta	4	Media	3	Media	3
19	19:00-19:59	Alta	4	Media	3	Media	3
20	20:00-20:59	Media	2	Media	2	Media	2
21	21:00-21:59						
22	22:00-22:59						
23	23:00-23:59						
Total			53		38		33

Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones

Gobierno de Chile

- Servicio 306

- Ida

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59						
6	06:00-06:59	Alta	5	Media	3		
7	07:00-07:59	Alta	5	Alta	4	Media	3
8	08:00-08:59	Alta	4	Alta	4	Media	3
9	09:00-09:59	Alta	4	Alta	4	Media	3
10	10:00-10:59	Alta	4	Alta	4	Media	3
11	11:00-11:59	Alta	4	Alta	4	Media	3
12	12:00-12:59	Alta	4	Media	3	Media	3
13	13:00-13:59	Media	3	Media	3	Media	3
14	14:00-14:59	Media	3	Media	3	Baja	2
15	15:00-15:59	Alta	4	Media	3	Media	3
16	16:00-16:59	Alta	4	Alta	4	Media	3
17	17:00-17:59	Alta	4	Alta	4	Media	3
18	18:00-18:59	Alta	4	Media	3	Media	3
19	19:00-19:59	Baja	2	Baja	2	Baja	2
20	20:00-20:59						
21	21:00-21:59						
22	22:00-22:59						
23	23:00-23:59						
Total			54		48		37

- Regreso

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59						
6	06:00-06:59						
7	07:00-07:59	Alta	4				
8	08:00-08:59	Alta	5	Media	3		
9	09:00-09:59	Alta	5	Alta	4	Media	3
10	10:00-10:59	Alta	4	Alta	4	Media	3
11	11:00-11:59	Alta	4	Alta	4	Media	3
12	12:00-12:59	Alta	4	Alta	4	Media	3
13	13:00-13:59	Alta	4	Alta	4	Media	3
14	14:00-14:59	Alta	4	Media	3	Media	3
15	15:00-15:59	Media	3	Media	3	Media	3
16	16:00-16:59	Media	3	Media	3	Baja	2
17	17:00-17:59	Alta	4	Media	3	Media	3
18	18:00-18:59	Alta	4	Alta	4	Media	3
19	19:00-19:59	Alta	4	Alta	4	Media	3
20	20:00-20:59	Baja	2	Baja	2	Baja	2
21	21:00-21:59						
22	22:00-22:59						
23	23:00-23:59						
Total			54		45		34

Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones

Gobierno de Chile

- Servicio 307

- Ida

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Media	5				
6	06:00-06:59	Alta	7	Media	5		
7	07:00-07:59	Alta	7	Alta	6	Baja	3
8	08:00-08:59	Alta	7	Alta	6	Media	4
9	09:00-09:59	Alta	6	Media	5	Media	4
10	10:00-10:59	Alta	7	Media	4	Media	4
11	11:00-11:59	Alta	7	Media	5	Media	4
12	12:00-12:59	Alta	7	Media	5	Media	4
13	13:00-13:59	Media	5	Media	4	Media	4
14	14:00-14:59	Media	5	Media	4	Baja	3
15	15:00-15:59	Alta	6	Media	5	Media	4
16	16:00-16:59	Alta	7	Media	5	Media	4
17	17:00-17:59	Alta	6	Media	4	Media	4
18	18:00-18:59	Media	5	Media	4	Baja	3
19	19:00-19:59	Media	4	Media	4	Baja	3
20	20:00-20:59	Baja	3	Baja	3	Baja	3
21	21:00-21:59						
22	22:00-22:59						
23	23:00-23:59						
Total			94		69		51

- Regreso

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59						
6	06:00-06:59						
7	07:00-07:59	Media	5				
8	08:00-08:59	Alta	7	Media	5		
9	09:00-09:59	Alta	7	Alta	6	Baja	3
10	10:00-10:59	Alta	7	Alta	6	Media	4
11	11:00-11:59	Alta	6	Media	5	Media	4
12	12:00-12:59	Alta	7	Media	4	Media	4
13	13:00-13:59	Alta	7	Media	5	Media	4
14	14:00-14:59	Alta	7	Media	5	Media	4
15	15:00-15:59	Media	5	Media	4	Media	4
16	16:00-16:59	Media	5	Media	4	Baja	3
17	17:00-17:59	Alta	6	Media	5	Media	4
18	18:00-18:59	Alta	7	Media	5	Media	4
19	19:00-19:59	Alta	6	Media	4	Media	4
20	20:00-20:59	Media	5	Media	4	Baja	3
21	21:00-21:59	Baja	3	Baja	3	Baja	3
22	22:00-22:59						
23	23:00-23:59						
Total			90		65		48

Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones

Gobierno de Chile

- Servicio 307 Directo

- Ida

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59						
6	06:00-06:59	Alta	2				
7	07:00-07:59	Alta	2				
8	08:00-08:59						
9	09:00-09:59						
10	10:00-10:59						
11	11:00-11:59						
12	12:00-12:59						
13	13:00-13:59						
14	14:00-14:59						
15	15:00-15:59						
16	16:00-16:59						
17	17:00-17:59						
18	18:00-18:59						
19	19:00-19:59						
20	20:00-20:59						
21	21:00-21:59						
22	22:00-22:59						
23	23:00-23:59						
Total			4				

- Servicio 308

- Ida

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59						
6	06:00-06:59	Alta	4				
7	07:00-07:59	Alta	4	Alta	3	Media	2
8	08:00-08:59	Alta	3	Alta	3	Alta	3
9	09:00-09:59	Alta	3	Alta	3	Alta	3
10	10:00-10:59	Alta	3	Media	2	Media	2
11	11:00-11:59	Alta	3	Media	2	Media	2
12	12:00-12:59	Alta	3	Media	2	Media	2
13	13:00-13:59	Alta	3	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Alta	3	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Alta	3	Alta	3	Alta	3
16	16:00-16:59	Alta	4	Alta	3	Alta	3
17	17:00-17:59	Alta	4	Media	2	Media	2
18	18:00-18:59	Alta	3	Media	2	Media	2
19	19:00-19:59	Media	2	Media	2	Media	2
20	20:00-20:59						
21	21:00-21:59						
22	22:00-22:59						
23	23:00-23:59						
Total			45		31		30

- Regreso

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59						
6	06:00-06:59						
7	07:00-07:59	Media	2				
8	08:00-08:59	Alta	4				
9	09:00-09:59	Alta	4	Alta	3	Media	2
10	10:00-10:59	Alta	3	Alta	3	Alta	3
11	11:00-11:59	Alta	3	Alta	3	Alta	3
12	12:00-12:59	Alta	3	Media	2	Media	2
13	13:00-13:59	Alta	3	Media	2	Media	2
14	14:00-14:59	Alta	3	Media	2	Media	2
15	15:00-15:59	Alta	3	Media	2	Media	2
16	16:00-16:59	Alta	3	Media	2	Media	2
17	17:00-17:59	Alta	3	Alta	3	Alta	3
18	18:00-18:59	Alta	4	Alta	3	Alta	3
19	19:00-19:59	Alta	4	Media	2	Media	2
20	20:00-20:59	Media	2	Media	2	Media	2
21	21:00-21:59						
22	22:00-22:59						
23	23:00-23:59						
Total			44		29		28

- Servicio 309

- Ida

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59	Baja	2				
6	06:00-06:59	Alta	4				
7	07:00-07:59	Alta	4				
8	08:00-08:59	Alta	4				
9	09:00-09:59	Alta	4				
10	10:00-10:59	Alta	4				
11	11:00-11:59	Alta	4				
12	12:00-12:59	Alta	4				
13	13:00-13:59	Media	3				
14	14:00-14:59	Media	3				
15	15:00-15:59	Alta	4				
16	16:00-16:59	Alta	4				
17	17:00-17:59	Alta	4				
18	18:00-18:59	Media	3				
19	19:00-19:59	Baja	2				
20	20:00-20:59						
21	21:00-21:59						
22	22:00-22:59						
23	23:00-23:59						
Total			53		0		0

Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones

Gobierno de Chile

- Regreso

Periodo	Horario	Laboral		Sábado		Domingo / Festivo	
		Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)	Tipo Demanda	Frecuencia (buses/hr)
0	00:00-00:59						
1	01:00-01:59						
2	02:00-02:59						
3	03:00-03:59						
4	04:00-04:59						
5	05:00-05:59						
6	06:00-06:59						
7	07:00-07:59	Baja	2				
8	08:00-08:59	Alta	4				
9	09:00-09:59	Alta	4				
10	10:00-10:59	Alta	4				
11	11:00-11:59	Alta	4				
12	12:00-12:59	Alta	4				
13	13:00-13:59	Alta	4				
14	14:00-14:59	Alta	4				
15	15:00-15:59	Media	3				
16	16:00-16:59	Media	3				
17	17:00-17:59	Alta	4				
18	18:00-18:59	Alta	4				
19	19:00-19:59	Alta	4				
20	20:00-20:59	Baja	2				
21	21:00-21:59						
22	22:00-22:59						
23	23:00-23:59						
Total			50		0		0

2. ESTABLÉCESE, para la Unidad de Negocio UN 03, los puntos de control y sus atributos, quedando de la siguiente forma:

Unidad de Negocio	Servicio	Sentido	Correlativo Punto de Control	Longitud	Latitud	Distancia al origen	Seguimiento	ICR	IP	Ponderador ICR	Punto Urbano
UN03	301	0	1	-71,356421	-33,051451	195,94	1	1	1	0,9	1
UN03	301	0	2	-71,360268	-33,045908	1509,75	1	1	0	0,05	1
UN03	301	0	3	-71,365461	-33,044579	2189,37	1	0	0	0	1
UN03	301	0	4	-71,378069	-33,039127	3830,49	1	0	0	0	1
UN03	301	0	5	-71,397637	-33,039096	5948,95	1	0	0	0	1
UN03	301	0	6	-71,404588	-33,031928	7425,78	1	0	0	0	1
UN03	301	0	7	-71,42078	-33,043726	10759,06	1	0	0	0	1
UN03	301	0	8	-71,434501	-33,043416	12090,26	1	0	0	0	1
UN03	301	0	9	-71,441774	-33,046822	12877,88	1	0	0	0	1
UN03	301	0	10	-71,445697	-33,047876	13316,03	1	0	0	0	1
UN03	301	0	11	-71,464284	-33,042864	15179,46	1	0	0	0	1
UN03	301	0	12	-71,530544	-33,032122	22325,19	1	0	0	0	1

UN03	301	0	13	-71,549261	-33,022813	24424,93	1	0	0	0	1
UN03	301	0	14	-71,548653	-33,008856	26167,68	1	0	0	0	1
UN03	301	0	15	-71,547066	-32,992456	28212,77	1	0	0	0	1
UN03	301	0	16	-71,536131	-32,974581	31815,64	1	0	0	0	1
UN03	301	0	17	-71,529863	-32,980551	33763,23	1	0	0	0	1
UN03	301	0	18	-71,531449	-32,985167	34500,75	1	1	0	0,05	1
UN03	301	1	1	-71,531412	-32,985357	228,01	1	1	1	0,9	1
UN03	301	1	2	-71,529843	-32,980558	976,54	1	1	0	0,05	1
UN03	301	1	3	-71,536163	-32,974584	2923,15	1	0	0	0	1
UN03	301	1	4	-71,543561	-32,971032	4486,52	1	0	0	0	1
UN03	301	1	5	-71,547235	-32,992432	7423,77	1	0	0	0	1
UN03	301	1	6	-71,548896	-33,008897	9438,35	1	0	0	0	1
UN03	301	1	7	-71,547217	-33,02572	11764,96	1	0	0	0	1
UN03	301	1	8	-71,530522	-33,032245	13636,39	1	0	0	0	1
UN03	301	1	9	-71,464276	-33,042865	20791,42	1	0	0	0	1
UN03	301	1	10	-71,445758	-33,047862	22648,2	1	0	0	0	1
UN03	301	1	11	-71,438042	-33,048317	23372,65	1	0	0	0	1
UN03	301	1	12	-71,42067	-33,043831	25416,52	1	0	0	0	1
UN03	301	1	13	-71,40471	-33,031928	28746,01	1	0	0	0	1
UN03	301	1	14	-71,397402	-33,039121	30256,37	1	0	0	0	1
UN03	301	1	15	-71,378119	-33,039119	32347,94	1	0	0	0	1
UN03	301	1	16	-71,365479	-33,044646	34001,43	1	0	0	0	1
UN03	301	1	17	-71,360315	-33,04591	34669,04	1	0	0	0	1
UN03	301	1	18	-71,356429	-33,051462	35981,35	1	1	0	0,05	1
UN03	302	0	1	-71,342098	-33,054512	429,14	1	1	1	0,9	1
UN03	302	0	2	-71,338273	-33,053238	1056,8	1	1	0	0,05	1
UN03	302	0	3	-71,35276	-33,046855	2724,9	1	0	0	0	1
UN03	302	0	4	-71,371942	-33,044143	4755,36	1	0	0	0	1
UN03	302	0	5	-71,374239	-33,046964	5284,3	1	0	0	0	1
UN03	302	0	6	-71,432249	-33,047212	18390,92	1	0	0	0	1
UN03	302	0	7	-71,434536	-33,043426	19323,59	1	0	0	0	1
UN03	302	0	8	-71,441808	-33,046855	20112,6	1	0	0	0	1
UN03	302	0	9	-71,445753	-33,047863	20551,33	1	0	0	0	1
UN03	302	0	10	-71,464284	-33,042864	22409,34	1	0	0	0	1
UN03	302	0	11	-71,475357	-33,040057	23522,96	1	0	0	0	0
UN03	302	0	12	-71,549261	-33,022813	31654,8	1	0	0	0	1
UN03	302	0	13	-71,548682	-33,009012	33380,04	1	0	0	0	1
UN03	302	0	14	-71,547066	-32,992456	35442,65	1	0	0	0	1
UN03	302	0	15	-71,543634	-32,971245	37973,55	1	0	0	0	1
UN03	302	0	16	-71,552917	-32,940104	41975,72	1	0	0	0	1
UN03	302	0	17	-71,532374	-32,930062	45516,36	1	0	0	0	1
UN03	302	0	18	-71,51085	-32,920151	48515,43	1	1	0	0,05	1
UN03	302	1	1	-71,514894	-32,921494	734,5	1	1	1	0,9	1
UN03	302	1	2	-71,5174	-32,928019	1631,83	1	1	0	0,05	1
UN03	302	1	3	-71,518068	-32,934869	2568,53	1	0	0	0	1
UN03	302	1	4	-71,527008	-32,934266	3756,2	1	0	0	0	1
UN03	302	1	5	-71,538993	-32,933934	4930,23	1	0	0	0	1
UN03	302	1	6	-71,546759	-32,940169	6095,89	1	0	0	0	1
UN03	302	1	7	-71,544419	-32,957981	8103,38	1	0	0	0	1
UN03	302	1	8	-71,539734	-32,969849	9641,51	1	0	0	0	1

UN03	302	1	9	-71,545139	-32,971841	10592,3	1	0	0	0	1
UN03	302	1	10	-71,547235	-32,992432	12997,15	1	0	0	0	1
UN03	302	1	11	-71,530736	-33,032099	19131,15	1	0	0	0	1
UN03	302	1	12	-71,470474	-33,041415	25687,27	1	0	0	0	1
UN03	302	1	13	-71,445758	-33,047862	28168,69	1	0	0	0	1
UN03	302	1	14	-71,417951	-33,044706	31208,91	1	0	0	0	1
UN03	302	1	15	-71,372422	-33,044256	35542,68	1	0	0	0	1
UN03	302	1	16	-71,355728	-33,044373	37214,8	1	0	0	0	1
UN03	302	1	17	-71,352683	-33,052787	38500,39	1	1	0	0,05	1
UN03	303	0	1	-71,352689	-33,052784	517,21	1	1	1	0,9	1
UN03	303	0	2	-71,353735	-33,047164	1403,37	1	1	0	0,05	1
UN03	303	0	3	-71,376892	-33,044277	3906,69	1	0	0	0	1
UN03	303	0	4	-71,390527	-33,04563	5199,04	1	0	0	0	1
UN03	303	0	5	-71,421237	-33,043578	8138,93	1	0	0	0	1
UN03	303	0	6	-71,434536	-33,043426	9427,85	1	0	0	0	1
UN03	303	0	7	-71,445697	-33,047876	10650,16	1	0	0	0	1
UN03	303	0	8	-71,464284	-33,042864	12513,6	1	0	0	0	1
UN03	303	0	9	-71,47022	-33,041439	13115,37	1	0	0	0	1
UN03	303	0	10	-71,530544	-33,032122	19659,32	1	0	0	0	1
UN03	303	0	11	-71,544838	-33,022041	21509,58	1	0	0	0	1
UN03	303	0	12	-71,5462	-33,008254	23403,59	1	0	0	0	1
UN03	303	0	13	-71,547083	-32,992633	25548,71	1	0	0	0	1
UN03	303	0	14	-71,542352	-32,971644	28175,44	1	0	0	0	1
UN03	303	0	15	-71,539217	-32,970284	28597,59	1	0	0	0	1
UN03	303	0	16	-71,526485	-32,935868	34729,68	1	0	0	0	1
UN03	303	0	17	-71,51866	-32,933624	35643,39	1	0	0	0	1
UN03	303	0	18	-71,514779	-32,923642	37176,73	1	1	0	0,05	1
UN03	303	1	1	-71,508714	-32,920599	207,29	1	1	1	0,9	1
UN03	303	1	2	-71,527126	-32,926321	2766,44	1	1	0	0,05	1
UN03	303	1	3	-71,532312	-32,930026	3412,16	1	0	0	0	1
UN03	303	1	4	-71,552918	-32,940045	6953,3	1	0	0	0	1
UN03	303	1	5	-71,547235	-32,992432	13347,1	1	0	0	0	1
UN03	303	1	6	-71,549304	-33,010841	15580,67	1	0	0	0	1
UN03	303	1	7	-71,551155	-33,020122	16624,46	1	0	0	0	1
UN03	303	1	8	-71,54709	-33,025738	17700,32	1	0	0	0	1
UN03	303	1	9	-71,53064	-33,032163	19546,81	1	0	0	0	1
UN03	303	1	10	-71,470474	-33,041415	26091,49	1	0	0	0	1
UN03	303	1	11	-71,464276	-33,042865	26716,14	1	0	0	0	1
UN03	303	1	12	-71,445758	-33,047862	28572,91	1	0	0	0	1
UN03	303	1	13	-71,438119	-33,048311	29290,15	1	0	0	0	1
UN03	303	1	14	-71,433177	-33,051094	30110	1	0	0	0	1
UN03	303	1	15	-71,379897	-33,0873	37397,96	1	0	0	0	1
UN03	303	1	16	-71,376956	-33,056984	41882,15	1	0	0	0	1
UN03	303	1	17	-71,371878	-33,044224	44009,99	1	0	0	0	1
UN03	303	1	18	-71,355728	-33,044373	45631,17	1	0	0	0	1
UN03	303	1	19	-71,338267	-33,053199	47688,69	1	0	0	0	1
UN03	303	1	20	-71,341775	-33,054561	48233,52	1	1	0	0,05	1
UN03	304	0	1	-71,365226	-33,053041	181,51	1	1	1	0,9	1
UN03	304	0	2	-71,360581	-33,048412	1129,5	1	1	0	0,05	1
UN03	304	0	3	-71,355549	-33,044389	2174,64	1	0	0	0	1

UN03	304	0	4	-71,364041	-33,043764	3084,09	1	0	0	0	1
UN03	304	0	5	-71,384923	-33,044485	5038,16	1	0	0	0	1
UN03	304	0	6	-71,42078	-33,043726	8473,19	1	0	0	0	1
UN03	304	0	7	-71,434501	-33,043416	9804,39	1	0	0	0	1
UN03	304	0	8	-71,441697	-33,046744	10580,76	1	0	0	0	1
UN03	304	0	9	-71,455106	-33,046813	11924,77	1	0	0	0	1
UN03	304	0	10	-71,464284	-33,042864	12893,59	1	0	0	0	1
UN03	304	0	11	-71,470571	-33,041206	13537,12	1	0	0	0	1
UN03	304	0	12	-71,530544	-33,032122	20039,32	1	0	0	0	1
UN03	304	0	13	-71,544838	-33,022041	21889,58	1	0	0	0	1
UN03	304	0	14	-71,5424	-33,013309	22885,13	1	0	0	0	1
UN03	304	0	15	-71,5462	-33,008254	23783,59	1	0	0	0	1
UN03	304	0	16	-71,513902	-32,99628	28637,04	1	0	0	0	1
UN03	304	0	17	-71,518266	-32,993878	29490,56	1	0	0	0	1
UN03	304	0	18	-71,526571	-32,987222	30811,87	1	0	0	0	1
UN03	304	0	19	-71,529161	-32,985475	31140,13	1	0	0	0	1
UN03	304	0	20	-71,532393	-32,984976	31477,93	1	1	0	0,05	1
UN03	304	1	1	-71,532446	-32,985159	124,6	1	1	1	0,9	1
UN03	304	1	2	-71,52909	-32,985502	470,03	1	1	0	0,05	1
UN03	304	1	3	-71,528017	-32,988229	859,85	1	0	0	0	1
UN03	304	1	4	-71,518191	-32,993883	2236,11	1	0	0	0	1
UN03	304	1	5	-71,51387	-32,996249	3078,05	1	0	0	0	1
UN03	304	1	6	-71,517751	-33,000537	4010,29	1	0	0	0	1
UN03	304	1	7	-71,544162	-33,001985	7219,45	1	0	0	0	1
UN03	304	1	8	-71,546103	-33,008541	8092,31	1	0	0	0	1
UN03	304	1	9	-71,546654	-33,018615	9604,15	1	0	0	0	1
UN03	304	1	10	-71,530522	-33,032245	12077,38	1	0	0	0	1
UN03	304	1	11	-71,470562	-33,041359	18597,46	1	0	0	0	1
UN03	304	1	12	-71,464276	-33,042865	19232,41	1	0	0	0	1
UN03	304	1	13	-71,455053	-33,046826	20205,64	1	0	0	0	1
UN03	304	1	14	-71,438042	-33,048317	21813,65	1	0	0	0	1
UN03	304	1	15	-71,42067	-33,043831	23857,51	1	0	0	0	1
UN03	304	1	16	-71,384919	-33,044564	27282,61	1	0	0	0	1
UN03	304	1	17	-71,363972	-33,043859	29242,74	1	0	0	0	1
UN03	304	1	18	-71,355728	-33,044373	30123,38	1	0	0	0	1
UN03	304	1	19	-71,360583	-33,048388	31158,55	1	0	0	0	1
UN03	304	1	20	-71,365241	-33,052709	32072,36	1	1	0	0,05	1
UN03	305	0	1	-71,352418	-33,040368	201,07	1	1	1	0,9	1
UN03	305	0	2	-71,364041	-33,043764	1400,75	1	1	0	0,05	1
UN03	305	0	3	-71,372484	-33,044166	2191,28	1	0	0	0	1
UN03	305	0	4	-71,384923	-33,044485	3354,82	1	0	0	0	1
UN03	305	0	5	-71,400181	-33,045792	4811,1	1	0	0	0	1
UN03	305	0	6	-71,421422	-33,043515	6854,23	1	0	0	0	1
UN03	305	0	7	-71,434501	-33,043416	8121,05	1	0	0	0	1
UN03	305	0	8	-71,441602	-33,046651	8883,81	1	0	0	0	1
UN03	305	0	9	-71,455106	-33,046813	10241,43	1	0	0	0	1
UN03	305	0	10	-71,464284	-33,042864	11210,26	1	0	0	0	1
UN03	305	0	11	-71,470571	-33,041206	11853,78	1	0	0	0	1
UN03	305	0	12	-71,475357	-33,040057	12323,88	1	0	0	0	0
UN03	305	0	13	-71,485267	-33,035162	13447,71	1	0	0	0	1

UN03	305	0	14	-71,496566	-33,031635	14993,63	1	0	0	0	1
UN03	305	0	15	-71,4915	-33,029716	15690,37	1	0	0	0	1
UN03	305	0	16	-71,493298	-33,021338	16897,9	1	0	0	0	1
UN03	305	0	17	-71,495952	-33,01901	17357,22	1	0	0	0	1
UN03	305	0	18	-71,500902	-32,990245	22107,94	1	0	0	0	0
UN03	305	0	19	-71,510176	-32,957745	26063,64	1	0	0	0	0
UN03	305	0	20	-71,506213	-32,921741	30466,31	1	0	0	0	1
UN03	305	0	21	-71,442798	-32,933733	36839,45	1	1	0	0,05	0
UN03	305	1	1	-71,4386	-32,931917	174,26	1	1	1	0,9	0
UN03	305	1	2	-71,442749	-32,933736	640,44	1	1	0	0,05	0
UN03	305	1	3	-71,49777	-32,924203	6103,97	1	0	0	0	0
UN03	305	1	4	-71,509678	-32,959934	12170,68	1	0	0	0	0
UN03	305	1	5	-71,516013	-33,000522	18475,56	1	0	0	0	1
UN03	305	1	6	-71,495964	-33,018975	22374,61	1	0	0	0	1
UN03	305	1	7	-71,493261	-33,021333	22841,47	1	0	0	0	1
UN03	305	1	8	-71,491498	-33,029732	23983,68	1	0	0	0	1
UN03	305	1	9	-71,496634	-33,031654	24685,33	1	0	0	0	1
UN03	305	1	10	-71,485216	-33,03562	26428,41	1	0	0	0	1
UN03	305	1	11	-71,475365	-33,040147	27550,4	1	0	0	0	0
UN03	305	1	12	-71,470562	-33,041359	28025,14	1	0	0	0	1
UN03	305	1	13	-71,464276	-33,042865	28660,09	1	0	0	0	1
UN03	305	1	14	-71,455053	-33,046826	29633,32	1	0	0	0	1
UN03	305	1	15	-71,438042	-33,048317	31241,33	1	0	0	0	1
UN03	305	1	16	-71,421433	-33,04358	33208,67	1	0	0	0	1
UN03	305	1	17	-71,400201	-33,045868	35251,96	1	0	0	0	1
UN03	305	1	18	-71,384919	-33,044564	36710,29	1	0	0	0	1
UN03	305	1	19	-71,363972	-33,043859	38670,41	1	0	0	0	1
UN03	305	1	20	-71,352351	-33,040344	40117,91	1	1	0	0,05	1
UN03	306	0	1	-71,352238	-33,040303	182,78	1	1	1	0,9	1
UN03	306	0	2	-71,364041	-33,043764	1400,75	1	1	0	0,05	1
UN03	306	0	3	-71,384923	-33,044485	3354,82	1	0	0	0	1
UN03	306	0	4	-71,421422	-33,043515	6854,23	1	0	0	0	1
UN03	306	0	5	-71,434536	-33,043426	8124,5	1	0	0	0	1
UN03	306	0	6	-71,441697	-33,046744	8897,42	1	0	0	0	1
UN03	306	0	7	-71,455106	-33,046813	10241,43	1	0	0	0	1
UN03	306	0	8	-71,470571	-33,041206	11853,78	1	0	0	0	1
UN03	306	0	9	-71,485267	-33,035162	13447,71	1	0	0	0	1
UN03	306	0	10	-71,496566	-33,031635	15023,06	1	0	0	0	1
UN03	306	0	11	-71,49154	-33,029237	15773,06	1	0	0	0	1
UN03	306	0	12	-71,493298	-33,021338	16927,33	1	0	0	0	1
UN03	306	0	13	-71,495952	-33,01901	17386,65	1	0	0	0	1
UN03	306	0	14	-71,499483	-33,018317	17841,91	1	0	0	0	1
UN03	306	0	15	-71,518173	-32,996753	21230,92	1	0	0	0	1
UN03	306	0	16	-71,519867	-32,991779	21868,4	1	0	0	0	1
UN03	306	0	17	-71,526571	-32,987222	22838,01	1	0	0	0	1
UN03	306	0	18	-71,532116	-32,985128	23473,17	1	1	0	0,05	1
UN03	306	1	1	-71,532167	-32,985295	154,79	1	1	1	0,9	1
UN03	306	1	2	-71,528017	-32,988229	859,85	1	1	0	0,05	1
UN03	306	1	3	-71,520426	-32,994257	2113,24	1	0	0	0	1
UN03	306	1	4	-71,51812	-32,996792	2545,13	1	0	0	0	1

UN03	306	1	5	-71,516013	-33,000522	3184,04	1	0	0	0	1
UN03	306	1	6	-71,499486	-33,018312	6649,16	1	0	0	0	1
UN03	306	1	7	-71,495964	-33,018975	7101	1	0	0	0	1
UN03	306	1	8	-71,493261	-33,021333	7567,86	1	0	0	0	1
UN03	306	1	9	-71,491545	-33,029189	8649,69	1	0	0	0	1
UN03	306	1	10	-71,496634	-33,031654	9411,72	1	0	0	0	1
UN03	306	1	11	-71,485216	-33,03562	11154,8	1	0	0	0	1
UN03	306	1	12	-71,470562	-33,041359	12751,54	1	0	0	0	1
UN03	306	1	13	-71,455053	-33,046826	14359,71	1	0	0	0	1
UN03	306	1	14	-71,438042	-33,048317	15967,72	1	0	0	0	1
UN03	306	1	15	-71,421352	-33,043606	17943,17	1	0	0	0	1
UN03	306	1	16	-71,384919	-33,044564	21436,69	1	0	0	0	1
UN03	306	1	17	-71,363972	-33,043859	23396,81	1	0	0	0	1
UN03	306	1	18	-71,355895	-33,043601	24245,58	1	0	0	0	1
UN03	306	1	19	-71,352238	-33,040303	24855,8	1	1	0	0,05	1
UN03	307	0	1	-71,356842	-33,052078	116,03	1	1	1	0,9	1
UN03	307	0	2	-71,361449	-33,063027	2022,03	1	1	0	0,05	1
UN03	307	0	3	-71,365339	-33,061847	2536,14	1	0	0	0	1
UN03	307	0	4	-71,388678	-33,057541	5102,66	1	0	0	0	1
UN03	307	0	5	-71,395744	-33,058394	5771,85	1	0	0	0	1
UN03	307	0	6	-71,406268	-33,055744	6953,27	1	0	0	0	1
UN03	307	0	7	-71,421237	-33,043578	9626,05	1	0	0	0	1
UN03	307	0	8	-71,434536	-33,043426	10914,97	1	0	0	0	1
UN03	307	0	9	-71,445753	-33,047863	12142,71	1	0	0	0	1
UN03	307	0	10	-71,47022	-33,041439	14602,49	1	0	0	0	1
UN03	307	0	11	-71,530544	-33,032122	21146,45	1	0	0	0	1
UN03	307	0	12	-71,545915	-33,023164	22931	1	0	0	0	1
UN03	307	0	13	-71,548682	-33,009012	24971,42	1	0	0	0	1
UN03	307	0	14	-71,547066	-32,992456	27034,03	1	0	0	0	1
UN03	307	0	15	-71,542352	-32,971644	29641,06	1	0	0	0	1
UN03	307	0	16	-71,539217	-32,970284	30063,22	1	0	0	0	1
UN03	307	0	17	-71,544214	-32,95747	31736,82	1	0	0	0	1
UN03	307	0	18	-71,539183	-32,934017	34829,34	1	0	0	0	1
UN03	307	0	19	-71,517286	-32,927855	37192,46	1	0	0	0	1
UN03	307	0	20	-71,51492	-32,921494	38066,28	1	1	0	0,05	1
UN03	307	1	1	-71,514894	-32,921494	797,55	1	1	1	0,9	1
UN03	307	1	2	-71,5174	-32,928019	1714,4	1	1	0	0,05	1
UN03	307	1	3	-71,538993	-32,933934	4020,29	1	0	0	0	1
UN03	307	1	4	-71,544393	-32,957521	7142,36	1	0	0	0	1
UN03	307	1	5	-71,539236	-32,970227	8794,93	1	0	0	0	1
UN03	307	1	6	-71,547246	-32,99252	12097,01	1	0	0	0	1
UN03	307	1	7	-71,548924	-33,008996	14113,06	1	0	0	0	1
UN03	307	1	8	-71,54709	-33,025738	16440,42	1	0	0	0	1
UN03	307	1	9	-71,530442	-33,0323	18307	1	0	0	0	1
UN03	307	1	10	-71,470297	-33,041535	24848,96	1	0	0	0	1
UN03	307	1	11	-71,445758	-33,047862	27309,16	1	0	0	0	1
UN03	307	1	12	-71,438119	-33,048311	28026,39	1	0	0	0	1
UN03	307	1	13	-71,421352	-33,043606	30009,06	1	0	0	0	1
UN03	307	1	14	-71,406281	-33,055818	32693,25	1	0	0	0	1
UN03	307	1	15	-71,395743	-33,058394	33866,46	1	0	0	0	1

UN03	307	1	16	-71,388687	-33,05767	34547,35	1	0	0	0	1
UN03	307	1	17	-71,365309	-33,061845	37112,67	1	0	0	0	1
UN03	307	1	18	-71,361527	-33,063029	37616,68	1	0	0	0	1
UN03	307	1	19	-71,357151	-33,052566	39591,3	1	1	0	0,05	1
UN03	308	0	1	-71,347132	-33,041731	326,07	1	1	1	0,9	1
UN03	308	0	2	-71,350673	-33,043848	1710,4	1	1	0	0,05	1
UN03	308	0	3	-71,347467	-33,047421	2337,21	1	0	0	0	1
UN03	308	0	4	-71,353593	-33,046338	3882,53	1	0	0	0	1
UN03	308	0	5	-71,364041	-33,043764	5075,08	1	0	0	0	1
UN03	308	0	6	-71,384923	-33,044485	7029,15	1	0	0	0	1
UN03	308	0	7	-71,400181	-33,045792	8485,42	1	0	0	0	1
UN03	308	0	8	-71,421422	-33,043515	10528,56	1	0	0	0	1
UN03	308	0	9	-71,434536	-33,043426	11798,83	1	0	0	0	1
UN03	308	0	10	-71,441602	-33,046651	12558,14	1	0	0	0	1
UN03	308	0	11	-71,455106	-33,046813	13915,76	1	0	0	0	1
UN03	308	0	12	-71,464284	-33,042864	14884,58	1	0	0	0	1
UN03	308	0	13	-71,470571	-33,041206	15528,11	1	0	0	0	1
UN03	308	0	14	-71,475357	-33,040057	15998,2	1	0	0	0	0
UN03	308	0	15	-71,485267	-33,035162	17122,04	1	0	0	0	1
UN03	308	0	16	-71,50935	-33,031787	20365,25	1	0	0	0	1
UN03	308	0	17	-71,503201	-33,028072	21314,77	1	0	0	0	1
UN03	308	0	18	-71,507227	-33,023302	22367,96	1	0	0	0	1
UN03	308	0	19	-71,521928	-33,020897	23874,73	1	0	0	0	1
UN03	308	0	20	-71,517676	-33,027722	25096,79	1	0	0	0	1
UN03	308	0	21	-71,527604	-33,024309	26150,19	1	0	0	0	1
UN03	308	0	22	-71,53064	-33,032163	27494,5	1	0	0	0	1
UN03	308	0	23	-71,519117	-33,037238	28850,52	1	1	0	0,05	1
UN03	308	1	1	-71,519114	-33,037238	407,6	1	1	1	0,9	1
UN03	308	1	2	-71,527597	-33,024311	2981,15	1	1	0	0,05	1
UN03	308	1	3	-71,517683	-33,02773	4032,76	1	0	0	0	1
UN03	308	1	4	-71,521987	-33,020954	5247,53	1	0	0	0	1
UN03	308	1	5	-71,507136	-33,023427	6762,02	1	0	0	0	1
UN03	308	1	6	-71,503163	-33,028124	7809,75	1	0	0	0	1
UN03	308	1	7	-71,509339	-33,031778	8751,07	1	0	0	0	1
UN03	308	1	8	-71,485216	-33,03562	12062,66	1	0	0	0	1
UN03	308	1	9	-71,475365	-33,040147	13184,66	1	0	0	0	0
UN03	308	1	10	-71,470562	-33,041359	13659,4	1	0	0	0	1
UN03	308	1	11	-71,464276	-33,042865	14294,35	1	0	0	0	1
UN03	308	1	12	-71,455053	-33,046826	15267,57	1	0	0	0	1
UN03	308	1	13	-71,438042	-33,048317	16875,58	1	0	0	0	1
UN03	308	1	14	-71,421433	-33,04358	18842,93	1	0	0	0	1
UN03	308	1	15	-71,400201	-33,045868	20886,23	1	0	0	0	1
UN03	308	1	16	-71,384919	-33,044564	22344,55	1	0	0	0	1
UN03	308	1	17	-71,363972	-33,043859	24304,68	1	0	0	0	1
UN03	308	1	18	-71,355728	-33,044373	25185,32	1	0	0	0	1
UN03	308	1	19	-71,350677	-33,043846	27664,98	1	0	0	0	1
UN03	308	1	20	-71,346908	-33,041572	29057,35	1	1	0	0,05	1
UN03	309	0	1	-71,356842	-33,052078	116,03	1	1	1	0,9	1
UN03	309	0	2	-71,353645	-33,047026	751,04	1	1	0	0,05	1
UN03	309	0	3	-71,355549	-33,044389	1124,85	1	0	0	0	1

UN03	309	0	4	-71,372484	-33,044166	2824,83	1	0	0	0	1
UN03	309	0	5	-71,400181	-33,045792	5444,65	1	0	0	0	1
UN03	309	0	6	-71,421422	-33,043515	7487,78	1	0	0	0	1
UN03	309	0	7	-71,434536	-33,043426	8758,06	1	0	0	0	1
UN03	309	0	8	-71,455106	-33,046813	10874,99	1	0	0	0	1
UN03	309	0	9	-71,470571	-33,041206	12487,33	1	0	0	0	1
UN03	309	0	10	-71,485267	-33,035162	14081,26	1	0	0	0	1
UN03	309	0	11	-71,540584	-33,029078	20375,71	1	0	0	0	1
UN03	309	0	12	-71,549596	-33,024336	21690,78	1	0	0	0	1
UN03	309	0	13	-71,564043	-33,030794	23837,82	1	0	0	0	1
UN03	309	0	14	-71,57027	-33,034883	24710,73	1	0	0	0	1
UN03	309	0	15	-71,566002	-33,112415	36704,48	1	0	0	0	1
UN03	309	0	16	-71,574498	-33,111754	37500,87	1	0	0	0	1
UN03	309	0	17	-71,570464	-33,126533	39628,46	1	0	0	0	1
UN03	309	0	18	-71,565462	-33,131192	40329,41	1	0	0	0	1
UN03	309	0	19	-71,570401	-33,13609	41157,79	1	0	0	0	1
UN03	309	0	20	-71,569664	-33,144783	42270,87	1	1	0	0,05	1
UN03	309	1	1	-71,569359	-33,146698	187,74	1	1	1	0,9	1
UN03	309	1	2	-71,570294	-33,136041	1516,48	1	1	0	0,05	1
UN03	309	1	3	-71,565448	-33,131213	2330,83	1	0	0	0	1
UN03	309	1	4	-71,570476	-33,126522	3036,1	1	0	0	0	1
UN03	309	1	5	-71,566134	-33,113527	5783,33	1	0	0	0	1
UN03	309	1	6	-71,570261	-33,034888	18697,96	1	0	0	0	1
UN03	309	1	7	-71,564035	-33,030775	19574,11	1	0	0	0	1
UN03	309	1	8	-71,540641	-33,029265	22380,43	1	0	0	0	1
UN03	309	1	9	-71,485216	-33,03562	28651,49	1	0	0	0	1
UN03	309	1	10	-71,470562	-33,041359	30248,23	1	0	0	0	1
UN03	309	1	11	-71,455053	-33,046826	31856,4	1	0	0	0	1
UN03	309	1	12	-71,438119	-33,048311	33457,19	1	0	0	0	1
UN03	309	1	13	-71,421433	-33,04358	35443,92	1	0	0	0	1
UN03	309	1	14	-71,400201	-33,045868	37487,21	1	0	0	0	1
UN03	309	1	15	-71,376818	-33,044357	39703,32	1	0	0	0	1
UN03	309	1	16	-71,358019	-33,042721	41501,97	1	0	0	0	1
UN03	309	1	17	-71,356429	-33,051462	42724,16	1	1	0	0,05	1
UN03	307D	0	1	-71,356842	-33,052078	116,03	1	1	1	0,9	1
UN03	307D	0	2	-71,361449	-33,063027	2022,03	1	1	0	0,05	1
UN03	307D	0	3	-71,365339	-33,061847	2536,14	1	0	0	0	1
UN03	307D	0	4	-71,388678	-33,057541	5102,66	1	0	0	0	1
UN03	307D	0	5	-71,395744	-33,058394	5771,85	1	0	0	0	1
UN03	307D	0	6	-71,414196	-33,058413	8232,76	1	0	0	0	1
UN03	307D	0	7	-71,530544	-33,032122	21818,73	1	0	0	0	1
UN03	307D	0	8	-71,545915	-33,023164	23603,28	1	0	0	0	1
UN03	307D	0	9	-71,548682	-33,009012	25643,70	1	0	0	0	1
UN03	307D	0	10	-71,547066	-32,992456	27646,10	1	0	0	0	1
UN03	307D	0	11	-71,542352	-32,971644	30253,12	1	0	0	0	1
UN03	307D	0	12	-71,539217	-32,970284	30675,28	1	0	0	0	1
UN03	307D	0	13	-71,544214	-32,957470	32348,89	1	0	0	0	1
UN03	307D	0	14	-71,538979	-32,934013	35460,49	1	0	0	0	1
UN03	307D	0	15	-71,517286	-32,927855	37804,53	1	0	0	0	1
UN03	307D	0	16	-71,514920	-32,921494	38678,34	1	1	0	0,05	1

Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones

Gobierno de Chile

3. ESTABLÉCESE, para la Unidad de Negocio UN 03, la lista de pasadas programadas, quedando de la siguiente forma:

UN	Servicio	Sentido	Correlativo Punto de Control	Intervalo Anterior (IPPdk-1)	Hora de Pasada Programada (TPPdk)	Intervalo Posterior (IPPdk)	Tipo de Día
UN03	301	0	1	00:30:00	06:10:00	00:15:00	DL
UN03	301	1	1	00:30:00	21:50:00	00:30:00	DL
UN03	301	0	1	00:30:00	07:08:00	00:20:00	DS
UN03	301	1	1	00:30:00	21:43:00	00:30:00	DS
UN03	301	0	1	00:30:00	07:13:00	00:30:00	DF
UN03	301	1	1	00:30:00	21:43:00	00:30:00	DF
UN03	302	0	1	00:15:00	05:38:00	00:15:00	DL
UN03	302	1	1	00:30:00	21:50:00	00:30:00	DL
UN03	302	0	1	00:30:00	06:15:00	00:20:00	DS
UN03	302	1	1	00:30:00	21:50:00	00:30:00	DS
UN03	302	0	1	00:30:00	07:10:00	00:20:00	DF
UN03	302	1	1	00:30:00	21:50:00	00:30:00	DF
UN03	303	0	1	00:15:00	05:40:00	00:15:00	DL
UN03	303	1	1	00:30:00	21:50:00	00:30:00	DL
UN03	303	0	1	00:20:00	06:50:00	00:15:00	DS
UN03	303	1	1	00:30:00	21:50:00	00:30:00	DS
UN03	303	0	1	00:30:00	07:10:00	00:20:00	DF
UN03	303	1	1	00:30:00	21:50:00	00:30:00	DF
UN03	304	0	1	00:20:00	05:30:00	00:20:00	DL
UN03	304	1	1	00:30:00	21:53:00	00:30:00	DL
UN03	304	0	1	00:30:00	06:10:00	00:20:00	DS
UN03	304	1	1	00:30:00	21:50:00	00:30:00	DS
UN03	304	0	1	00:30:00	07:10:00	00:20:00	DF
UN03	304	1	1	00:30:00	21:45:00	00:30:00	DF
UN03	305	0	1	00:30:00	05:28:00	00:30:00	DL
UN03	305	1	1	00:30:00	20:53:00	00:30:00	DL
UN03	305	0	1	00:20:00	06:30:00	00:20:00	DS
UN03	305	1	1	00:30:00	20:48:00	00:30:00	DS
UN03	305	0	1	00:20:00	07:30:00	00:20:00	DF
UN03	305	1	1	00:30:00	20:43:00	00:30:00	DF
UN03	306	0	1	00:30:00	06:08:00	00:12:00	DL
UN03	306	1	1	00:30:00	20:53:00	00:30:00	DL
UN03	306	0	1	00:30:00	06:08:00	00:20:00	DS
UN03	306	1	1	00:30:00	20:48:00	00:30:00	DS
UN03	306	0	1	00:30:00	07:15:00	00:20:00	DF
UN03	306	1	1	00:30:00	20:43:00	00:30:00	DF
UN03	307	0	1	00:30:00	05:10:00	00:12:00	DL
UN03	307	1	1	00:20:00	21:56:00	00:30:00	DL
UN03	307	0	1	00:12:00	06:30:00	00:12:00	DS
UN03	307	1	1	00:20:00	21:53:00	00:30:00	DS
UN03	307	0	1	00:12:00	06:30:00	00:12:00	DF
UN03	307	1	1	00:20:00	21:51:00	00:30:00	DF
UN03	308	0	1	00:30:00	06:15:00	00:15:00	DL
UN03	308	1	1	00:15:00	20:20:00	00:30:00	DL
UN03	308	0	1	00:30:00	07:05:00	00:20:00	DS
UN03	308	1	1	00:30:00	20:20:00	00:30:00	DS
UN03	308	0	1	00:30:00	07:20:00	00:30:00	DF
UN03	308	1	1	00:30:00	20:20:00	00:30:00	DF
UN03	309	0	1	00:30:00	06:20:00	00:30:00	DL
UN03	309	1	1	00:30:00	20:20:00	00:30:00	DL
UN03	307D	0	1	00:30:00	06:20:00	00:30:00	DL

Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones

Gobierno de Chile

4. NOTIFÍQUESE, vía correo electrónico, la presente Resolución Exenta, a los representantes legales de la Empresa Sociedad de Transportes Sol y Mar S.A. UN 03, Sr. Reinaldo Sánchez Olivares, cédula de identidad N° 6.945.729-0 y al Sr. Hernán Rauter Jorquera, cédula de identidad N° 5.599.852-3, a la casilla solymarsa@gmail.com y al asesor técnico operacional Sr. Luis Sánchez Cruz, cédula de identidad N° 8.643.735-K al correo electrónico asanchez.sc@gmail.com

5. El responsable del servicio deberá dar cumplimiento a las condiciones establecidas en la presente Resolución, sin perjuicio del cumplimiento de la normativa vigente y la que se dicte en el futuro en todo cuanto resulte aplicable.

ANÓTESE Y NOTIFÍQUESE

JOSÉ EMILIO GUZMÁN CEPEDA
SECRETARIO REGIONAL
MINISTERIAL DE TRANSPORTES Y
TELECOMUNICACIONES
SEREMITT DE VALPARAISO

PUV / cfh

Resolución Exenta N° 1777/2020 DTPR

Distribución:

SR. REPRESENTANTE LEGAL UN 03 SOCIEDAD DE TRANSPORTES SOL Y MAR S.A
SR ASESOR TÉCNICO OPERACIONAL UN 03 SOCIEDAD DE TRANSPORTES SOL Y MAR S.A
ROCÍO BELÉN PINTO - ANALISTA DE ELECTROMOVILIDAD - MACROZONA URBANA CENTRO Y ELECTROMOVILIDAD
CLAUDIA ANDREA BRIONES - ENCARGADO(A) DE CONTROL DE CUMPLIMIENTO - CONTROL DE CUMPLIMIENTO
ISABEL MARGARITA VALLEJOS - ANALISTA TPR TRANSPORTE URBANO - COORDINACION REGIONAL TPR
DIEGO MATÍAS DE LA VEGA - ANALISTA TPR TRANSPORTE URBANO - COORDINACION REGIONAL TPR
ELIZABETH CLAUDINA ARAVENA - SECRETARIA(O) - PERSONAS Y ADMINISTRACION

Para verificar la validez de este documento debe escanear el código QR y descargar una copia del documento desde el Sistema de Gestión Documental.

E43791/2020